

**Starte noch heute deine IT- und Engineering-Karriere bei FERCHAU und entwickle die Innovationen von morgen. Wir suchen dich: als ambitionierte:r Kolleg:in, der:die wie wir Technologien auf die nächste Stufe bringen möchte. Wir realisieren spannende Projekte für namhafte OEMs und Zulieferer der Automobilindustrie und stehen bei der digitalen Transformation mit umfassendem Know-how zur Seite. Als Digital Native bist du mit digitalen Technologien aufgewachsen. Das Netz ist dein Wohnzimmer und du kannst dich schnell in neue Tools, Frameworks und Entwicklungstrends einarbeiten. Mit deinem sicheren Gespür dafür, wie man neue Ideen am besten mit Code und Hardware umsetzt, bist du bei uns genau richtig.**

## **Funktionsentwickler Sportwagen (m/w/d)**

 Hybrid  Vollzeit  55.000 – 70.000 €  
 Stuttgart, Deutschland

### **Dein Aufgabengebiet**

- Du entwickelst Funktionen im Bereich Fahrdynamik und autonomes Fahren
- Du unterstützt die modellbasierte Entwicklung auf Basis von Matlab und Simulink von der prototypischen Umsetzung bis hin zur Serienreife
- Du bist zuständig für die Abstimmung und Optimierung der entwickelten Funktionen hinsichtlich Fahrkomfort und Fahrverhalten im Simulationsmodell sowie direkt im Fahrzeug
- Du erstellst Modultests für die entwickelten Funktionen und führst diese aus
- Du entwickelst nach den Anforderungen der funktionalen Sicherheit, ISO26262
- Du unterstützt bei der Koordination und Durchführung von Entwicklungsvorgaben
- Du nimmst an Erprobungen im In- und Ausland teil
- Du vertrittst deinen Fachgebiet in Abstimmungsunden und Gremien

### **Das bieten wir dir**

- Betriebliche Altersvorsorge
- Prämienprogramm für Empfehlungen von neuen Kolleg:innen
- Fachliche und persönliche Weiterbildungsmöglichkeiten
- Unbefristeter Arbeitsvertrag

### **Das bringst du mit**

- Du hast dein Studium im Bereich der Mechatronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik oder einen vergleichbaren Studiengang erfolgreich abgeschlossen
- Du hast bereits erste Erfahrung mit Fahrzeug-Steuergeräten und der Vector-Toolkette sammeln können
- Du besitzt idealerweise ein Grundverständnis über Bussysteme und Fahrzeug-Kommunikationsprotokolle
- Ein hohes Maß an Teamfähigkeit sowie eine sehr gute Kommunikationsfähigkeit in Deutsch runden dein Profil ab

**Lust auf die nächste Herausforderung? Dann sollten wir uns unbedingt kennenlernen! Am schnellsten geht es, wenn du dich direkt bewirbst - gern online oder per E-Mail unter der Kennziffer FE67-23865-WES bei Frau Emmeline Weller. Lass uns gemeinsam das nächste Level nehmen und Technologie nach vorn bringen!**



**Emmeline Weller**  
Personalreferentin

FERCHAU GmbH  
Weissach Automotive  
Im Bühl 20 , 71287 Weissach, Deutschland  
Fon +49 7044 90183-0, weissach@ferchau.com

